

ЛД-21

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Кафедра анатомии человека с топографической анатомией
и оперативной хирургией

**ВОПРОСЫ К МОДУЛЬНЫМ ЗАНЯТИЯМ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

«ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ И ОПЕРАТИВНАЯ ХИРУРГИЯ»
основной профессиональной образовательной программы высшего образования –
программы специалитета по специальности **31.05.01 Лечебное дело**

**ВОПРОСЫ К МОДУЛЬНОМУ ЗАНЯТИЮ ПО ТЕМЕ
«ПРЕДМЕТ И ЗАДАЧИ ТОПОГРАФИЧЕСКОЙ АНАТОМИИ И
ОПЕРАТИВНОЙ ХИРУРГИИ. ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ И
ОПЕРАТИВНАЯ ХИРУРГИЯ ВЕРХНЕЙ И НИЖНЕЙ КОНЕЧНОСТИ»**

1. Предмет и задачи топографической анатомии.
2. Методы изучения топографической анатомии.
3. Общие положения оперативной хирургии.
4. Принципы оперативной хирургии.
5. Этапы хирургического вмешательства.
6. Виды хирургических операций.
7. Хирургическую обработку ран:
8. Первичная - виды
9. Вторичная: полная, неполная
10. Классификация хирургического инструментария: общехирургический, специальный
11. Шовный материал:
12. Требования к шовному материалу.
13. Основные параметры
14. Классификация
15. Разъединение и соединение тканей.
16. Разрез кожи
17. Основные принципы закрытия раны
18. Швы. Узлы.
19. Виды
20. Классификация
21. Виды анестезии в хирургии: местная – инфильтрационная, проводниковая, футлярная; общая (наркоз) – внутривенная, масочная, комбинированная.
22. Послойная топография подмышечной области. Границы подмышечной области. Стенки подмышечной ямки. Основной сосудисто-нервный пучок. Проекционная линия подмышечной артерии.
23. Послойная топография подмышечной области. Границы подмышечной области. Стенки подмышечной ямки. Основной сосудисто-нервный пучок. Проекционная линия подмышечной артерии.
24. Послойная топография подмышечной области. Пути распространения гнойных процессов из подмышечной области.
25. Плечевой сустав. Слабые участки капсулы плечевого сустава. Прилежащие к капсуле сустава нервы.
26. Послойная топография поддельтовидной области. Пути распространения гнойных процессов из поддельтовидной области.
27. Послойная топография подмышечной области. Плечевое сплетение: пучки и ветви плечевого сплетения. Лимфатические узлы подмышечной ямки.
28. Послойная топография лопаточной области. Лопаточная артериальная дуга: сосуды, участвующие в образовании дуги. Клиническое значение лопаточной артериальной дуги.
29. Топография глубоких сосудов и нервов плеча.

30. Послойная топография локтевой области. Поверхностные сосуды локтевой области. Артериальная сеть локтевого сустава.

31. Локтевой сустав. Слабые участки капсулы локтевого сустава. Прилежащие к капсуле сустава нервы.

32. Топографическая анатомия передней области предплечья. Сосудисто-нервные пучки передней области предплечья.

33. Топографическая анатомия задней области предплечья. Сосудисто-нервный пучок задней области предплечья.

34. Пространство Пирогова-Парона. Пути распространения гнойных процессов в пространство Пирогова-Парона.

35. Послойная топография ладони. Клетчаточные пространства ладони. Иннервация пальцев.

36. Срединное клетчаточное пространство ладони. Образование и локализация артериальных дуг ладони.

37. Синовиальные влагалища сухожилий сгибателей пальцев. Особенности синовиальных влагалищ сухожилий сгибателей для разных пальцев.

38. Послойная топография ягодичной области. Пути распространения гнойных процессов из глубокой клетчатки ягодичной области.

39. Послойная топография передней области бедра. Мышечная и сосудистая лакуны: границы и образования, проходящие в них. Бедренные грыжи.

40. Послойная топография передней области бедра. Границы скарповского треугольника. Взаиморасположение сосудов бедра на разных уровнях скарповского треугольника.

41. Топография бедренной артерии и ее ветвей. Приводящий канал. Проекционная линия бедренной артерии.

42. Топография запирающего канала. Сосудисто-нервный пучок запирающего канала. Клиническое значение запирающего канала. Проекция его наружного отверстия на кожу бедра.

43. Окольный артериальный круг кровообращения области бедра. Сосуды, участвующие в его образовании. Клиническое значение данного артериального круга.

44. Послойная топография задней области бедра. Проекционная линия седалищного нерва.

45. Завороты коленного сустава их клиническое значение.

46. Коллатеральное кровообращение в области коленного сустава.

47. Топография подколенной ямки. Сосудисто-нервный пучок подколенной ямки.

48. Топография подколенной ямки. Пути распространения гнойных процессов из подколенной ямки.

49. Послойная топография задней области голени. Голеноподколенный канал: стенки и содержимое канала.

50. Послойная топография передней области голени: переднее и латеральное фасциальные ложа голени. Сосудисто-нервные пучки передней области голени.

51. Медиальный лодыжковый канал: стенки и содержимое канала. Пути распространения гнойных процессов из медиального лодыжкового канала.

52. Послойная топография подошвы стопы. Клетчаточные пространства стопы. Пути распространения гнойных процессов из срединного клетчаточного пространства стопы.

ВОПРОСЫ К МОДУЛЬНОМУ ЗАНЯТИЮ ПО ТЕМЕ «ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ И ОПЕРАТИВНАЯ ХИРУРГИЯ ГОЛОВЫ И ШЕИ»

1. Послойная топография лобно-теменно-затылочной области. Особенности кровоснабжение и иннервации мягких тканей сводов черепа. Топографо-анатомическое обоснование скальпированных ран на голове.

2. Послойная топография лобно-теменно-затылочной области. Клетчаточные пространства лобно-теменно-затылочной области. Дифференциальная диагностика гематом мягких тканей сводов черепа.

3. Послойная топография височной области. Особенности строение костей и клетчаточных пространств височной области. Клиническое значение.

4. Послойная топография сосцевидной области. Треугольник Шипо, его границы и клиническое значение.

5. Внутреннее основание черепа. Передняя черепная ямка: границы и отверстия передней черепной ямки. Клинические проявления переломов основания черепа в передней черепной ямке.

6. Внутреннее основание черепа. Средняя черепная ямка: границы и отверстия средней черепной ямки. Клинические проявления переломов основания черепа в средней черепной ямке.

7. Внутреннее основание черепа. Задняя черепная ямка: границы и отверстия задней ямки. Клинические проявления переломов основания черепа в средней черепной ямке.

8. Топографическая анатомия головного мозга. Оболочки головного мозга. Дифференциальная диагностика внутричерепных гематом.

9. Ликворная система головного мозга. Дифференциальная диагностика гидроцефалии при различных уровнях окклюзии.

10. Кровоснабжение головного мозга. Артериальный круг большого мозга.

11. Венозная сеть головы: диплоические и эмиссарные вены. Клиническое значение.

12. Венозные синусы твердой мозговой оболочки головного мозга: синусы крыши и основания черепа.

13. Черепно-мозговая топография. Схема Кронляйна-Брюсовой. Практическое применение.

14. Топографическая анатомия лица. Фасции лицевого отдела головы.

15. Топографическая анатомия лица. Полость носа: стенки носовой полости и носовые ходы. Сообщения носовых ходов. Кровоснабжение и венозный отток.

16. Топографическая анатомия лица. Околоносовые пазухи. Сообщения с носовой полостью.

17. Топографическая анатомия лица. Ход ветвей тройничного нерва. Зоны иннервации.

18. Топографическая анатомия щечной области. Жировое тело щеки и его отростки. Пути распространения гнойных процессов.

19. Топографическая анатомия околоушно-жевательной области. Кровоснабжение и иннервация.

20. Топографическая анатомия околоушно-жевательной области. Околоушная слюнная железа. Ложе и капсула околоушной слюнной железы. Слабые места капсулы. Особенности распространения гноя при паротитах.

21. Околоушная слюнная железа. Сосудисто-нервные образования, проходящие в толще околоушной слюнной железы.

22. Границы и внешние ориентиры шеи. Треугольники шеи: их границы. Основные сосудисто-нервные пучки латерального и медиального треугольников шеи.

23. Поднижнечелюстной треугольник шеи: границы. Поднижнечелюстная слюнная железа: ложе, капсула, отличия ее от околоушной слюнной железы.

24. Сонный треугольник: границы, сосудисто-нервный пучок: взаиморасположение компонентов сосудисто-нервного пучка.

25. Латеральный треугольник шеи: основной сосудисто-нервный пучок, взаиморасположение компонентов в нем.

26. Фасции и клетчаточные пространства шеи: клиническое значение, сообщения между отдельными пространствами.

27. Топография глотки: скелетотопия, синтопия, кровоснабжение, иннервация, лимфоотток. Понятия зева и кольца Пирогова.

28. Топография гортани: скелетотопия, синтопия, кровоснабжение, иннервация, лимфоотток.

29. Топография щитовидной железы: скелетотопия, синтопия, кровоснабжение, иннервация, лимфоотток.

Топография паращитовидных желез: скелетотопия, синтопия, кровоснабжение, иннервация, лимфоотток

**ВОПРОСЫ К МОДУЛЬНОМУ ЗАНЯТИЮ ПО ТЕМЕ
«ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ И ОПЕРАТИВНАЯ ХИРУРГИЯ
ТУЛОВИЩА (БРЮШНАЯ СТЕНКА, БРЮШНАЯ ПОЛОСТЬ, ПОЯСНИЧНАЯ
ОБЛАСТЬ И ЗАБРЮШИННОЕ ПРОСТРАНСТВО, ПОЗВОНОЧНИК И
СПИННОЙ МОЗГ, ТАЗ И ПРОМЕЖНОСТЬ)»**

1. Принципы ревизии органов брюшной полости.
2. Лапаротомия. Требования, предъявляемые к лапаротомиям. Виды. Показания, преимущества и недостатки.
3. Сумки верхнего этажа брюшной полости. Каналы, синусы и углубления нижнего этажа брюшной полости.
4. Брюшина. Полость брюшины.
5. Кишечный шов. Классификация. Виды, преимущества и недостатки.
6. Топографическая анатомия желудка. Кровоснабжение, иннервация, крово- и лимфоотток.
7. Гастростомия. Показания, виды, техника.
8. Гастроэнтеростомия. Показания. Виды. Преимущества и недостатки.

9. Ушивание перфоративной язвы желудка. Виды. Техника.
10. Резекция желудка. Показания. Классификация. Резекция по Бильрот 1 и Бильрот 2 и их модификации. Преимущества и недостатки.
11. Пилоропластика. Виды. Показания. Техника.
12. Топографическая анатомия печени. Кровоснабжение, иннервация, крово- и лимфоотток.
13. Внепеченочные желчевыводящие пути. Кровоснабжение, иннервация, крово- и лимфоотток.
14. Холецистэктомия. Показания. Виды. Техника.
15. Холецистостомия. Показания. Техника.
16. Топографическая анатомия селезенки. Кровоснабжение, иннервация, крово- и лимфоотток.
17. Топографическая анатомия поджелудочной железы. Кровоснабжение, иннервация, крово- и лимфоотток.
18. Топографическая анатомия двенадцатиперстной кишки. Кровоснабжение, иннервация, крово- и лимфоотток.
19. Резекция тонкой кишки. Виды межкишечного анастомоза. Показания. Преимущества и недостатки.
20. Топографическая анатомия тощей и подвздошной кишок. Кровоснабжение, иннервация, крово- и лимфоотток.
21. Аппендэктомия. Показания, виды, техника.
22. Топографическая анатомия толстой кишки (слепая, ободочная). Кровоснабжение, иннервация, крово- и лимфоотток. Особенности кровоснабжения толстой кишки.
23. Резекция толстой кишки. Показания. Виды.
24. Колостомия. Показания. Виды. Техника.
25. Послойная топография поясничной области. Поясничный треугольник, ромб Лесгафта-Грюнфельда. Кровоснабжение и иннервация поясничной области.
26. Послойная топография забрюшинного пространства.
27. Топографическая анатомия почек. Кровоснабжение, иннервация, крово- и лимфоотток.
28. Топографическая анатомия надпочечника. Кровоснабжение, иннервация, крово- и лимфоотток.
29. Паранефральная блокада. Показания. Техника.
30. Топографическая анатомия мочеточников. Кровоснабжение, иннервация, крово- и лимфоотток.
31. Хирургические доступы к органам забрюшинного пространства. Нефростомия. Показания. Техника.
32. Кровеносные и лимфатические сосуды забрюшинного пространства.
33. Нефрэктомия. Показания, техника.
34. Нервы забрюшинного пространства.
35. Нефроптоз. Операции при нефроптозе. Показания. Виды. Техника.
36. Таз. Границы, внешние ориентиры. Скелет, связки и суставы таза.
37. Полость таза. Этажи полости таза. Ход брюшины.
38. Мышцы таза. Мышцы диафрагмы таза. Мышцы мочеполовой диафрагмы.

39. Фасции и клетчаточные пространства таза.
40. Сосуды таза. Иннервация таза.
41. Новокаиновая блокада семенного канатика и круглой связки матки. Внутритазовая новокаиновая блокада по Школьникову-Селиванову. Показания. Техника.
42. Дренирование предпузырного клетчаточного пространства по Буяльскому-Мак-Уортеру. Показания. Техника.
43. Пункция брюшной полости через задний свод влагалища. Показания. Техника.
44. Общие принципы оперативного лечения рака прямой кишки. Паллиативные и радикальные операции. Показания. Виды.
45. Операции при внематочной беременности. Виды, показания, техника.
46. Топографическая анатомия прямой кишки. Кровоснабжение, иннервация, лимфоотток.
47. Водянка яичка (гидроцеле). Оперативное лечение. Показания. Операции Винкельманна, Бергмана. Техника.
48. Топографическая анатомия мочевого пузыря. Кровоснабжение, иннервация, лимфоотток.
49. Цистостомия. Показания. Техника.
50. Варикоцеле. Оперативное лечение. Виды. Операции Иванисевича, Паломо. Показания. Техника.
51. Топографическая анатомия матки, её придатков, маточной трубы. Яичник. Кровоснабжение, иннервация, лимфоотток.
52. Топографическая анатомия позвоночника и спинного мозга.